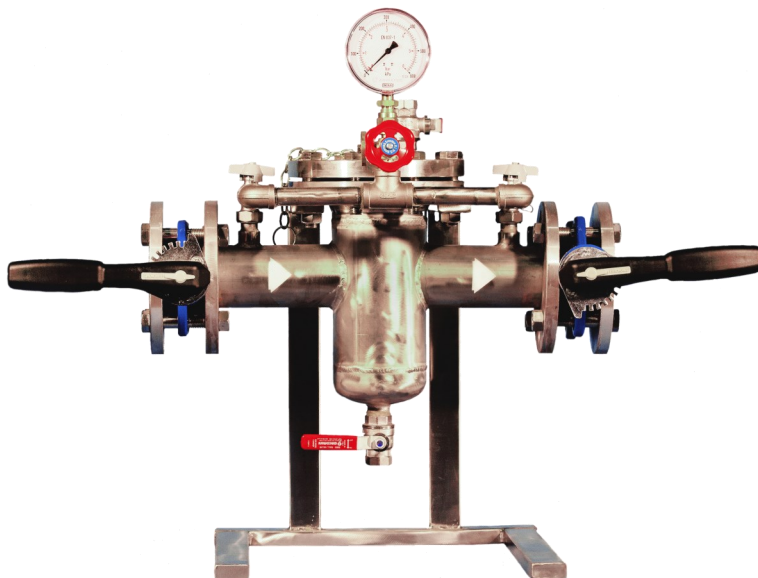


PRE-SMA PARTIKELFILTER MED AVLUFTARE



ORIENTERING

PRE-SMA Är ett partikelfilter med avluftare, magnetstav samt sil för avskiljning av luft, magnetit och andra föroreningar i värme- och kylsystem. Vid normal rengöring behöver inte filtret öppnas utan filtret rensas via rensningsventilen.

INGÅENDE KOMPONENTER

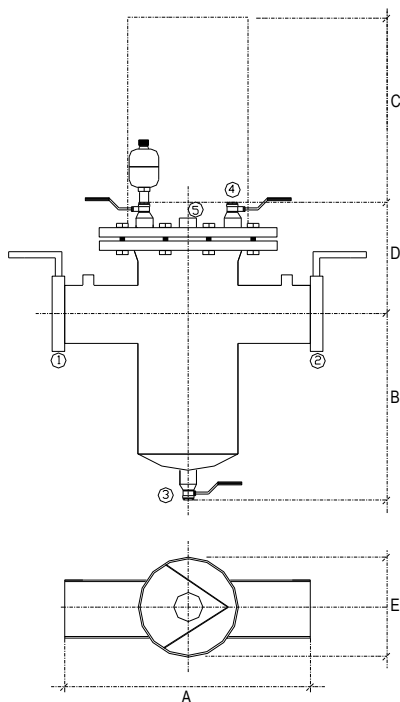
- 1 st sil av rostfritt stål SS2343 med maskvidd 0,6 mm
- 1 st magnetstav
- 1 st avluftningsventil med avstängningsventil
- Proppade muffar för manometersats
- Spjällventiler monterade mellan flänsar
- 1 st rensningsventil med backventil
- 1 st avtappningsventil

TILLBEHÖR

- Manometersats
- Golvstativ
- Pump (vid delflödesfiltrering)
- Sil med andra maskvidder än 0,6 mm

PRE-SMA PARTIKELFILTER MED AVLUFTARE

TEKNISKA DATA



Max systemtryck DN065-125 PN10
Max systemtryck DN150-200 6,0 bar

Max. temperatur +90°C
Min. temperatur -5°C

Tillverkat av rostfritt stål SS2333/43

DN	A mm	B mm	C* mm	D mm	E mm	VIKT kg	kv
065	420	150	200	175	114	20	100
080	430	205	260	183	139	25	168
100	460	233	300	200	168	32	270
125	540	260	320	213	168	65	420
150	590	306	450	234	324	75	605
200	650	375	550	290	406	110	1060

* Fritt utrymme för filtertömning.
Storlek rensolningsventil G3/4".

INSTALLATION

Filtret får endast monteras i horisontell rörledning och med flödesriktning enligt pilen på filtret.

RENGÖRING

1. Stäng avstängningsventilerna (1) och (2).
2. Dra upp magnetstaven (5) ur dykröret och vänta några minuter. Magnetstaven är kraftig och ska hanteras försiktigt.
3. Öppna avtappningsventilen (3).
4. Öppna rensolningsventilen (4) och spola vatten via ventilen (4) tills filtret är rent.
5. Stäng avtappningsventilen (3) och fyll försiktigt filtret med vatten innan rensolningsventilen (4) stängs och ventilerna (1) och (2) öppnas.

Vid normal rengöring behöver inte filtret öppnas utan filtret rensolas via rensolningsventilen. Vid kraftig nedsmutsning kan filtret behöva öppnas och rengöras.